Ind	ex of	Claim	S

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/667,045	HIVELY, LEE M.
Examiner	Art Unit
Leon M. Bathini Jr.	2857

,	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			·				,		_	_								,	L			_
Cla	im	Date						Cla	Date							_						
Final	Original	9/22/03										Final	Original									
	1	1											51									ſ
	2	1						$\Box$		$\Box$			52	Ш							L	Ĺ
	3	1	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	┖	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u>			53	Ш			<u> </u>	1_	_	<u> </u>	_	1
<u></u>	4	1	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			54	Ш		<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	╙	<u> </u>	L
<u> </u>	5	1	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			55	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	⊢	<u> </u>	L
<u> </u>	6	1	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	-	<b> </b>			56	$\vdash$		_	$\vdash$		⊢	⊢	<u> </u>	1
<u> </u>	7	1	-	-	H	_	-		-	⊢			57 58			_	┝	⊢	┝	⊢	-	⊦
	8	0	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	├			59	Н			-	├		├	┝	┝
<b>—</b>	10	0	-	┝	⊢	_	-		-	├		_	60	Н		-	-	-	⊢	⊢		H
<b>—</b>	11	1	$\vdash$	┢	┝	$\vdash$	-	-	-	-			61	Н			┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	_	t
	12	0	$\vdash$	┢	┝	-	$\vdash$	-	-			_	62			_	H	H	$\vdash$	┢	<u> </u>	t
	13	V	$\vdash$			-	_	_					63	Н					$\vdash$	┢	$\vdash$	t
	14	Ť		<del>                                     </del>	_	<del>                                     </del>	_			$\vdash$			64			Т	Н	┢	_	Ι		t
	15	0	$\vdash$	$\vdash$				-					65				Г	T		$\vdash$		t
	16	1	┪	1									66					Г		Г		t
	17	1	Г				Г						67	П								Γ
	18	1											68									Γ
	19												69									Γ
	20			L		_				匚			70	Ш				匚	_	L		L
	21	_	L		L	_	_			_			71	Ш				L		<u>L</u>	┕	L
	22	L_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	_	_	L			72	Ш			_	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	23	<u> </u>	ļ_	L	L	_	_		Щ	<u> </u>			73	Ш			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ļ
	24	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$			74	Н		_	⊢	├	├	├	L	Ł
	25	<u> </u>	├-	-	-	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>			75 76	Н		<u> </u>	-	⊢	⊢	┝		ŀ
	26 27	├	$\vdash$	⊢	<u> </u>	$\vdash$	-	_	-				77	Н			┝	<del> </del>	$\vdash$	⊢	-	ł
	28	-	-	⊢	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	-			78	Н			┝	Ͱ	├	⊢	$\vdash$	ł
<b></b>	29	⊢	-	H	H	-	-		-	┢			79	Н	_	-	├	⊢	⊢	⊢	-	t
	30		┝	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	┢╌			80	Н		-	├─	H	$\vdash$	Н		t
$\vdash$	31	$\vdash$	┢	1		Ι-	-						81				-	H	H	┢	-	t
	32		Т	_	H	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>			82	Н			Н	Г	_	$\vdash$	$\vdash$	t
	33		Т	T	Г					Ι			83	П	_				$\vdash$	Г		r
	34		$\overline{}$	Г									84	П								Γ
	35												85									Γ
	36												86									ſ
	37	L		Ĺ		L		$\Box$		L			87			Ĺ	Ĺ	L	_	匚	L	Ĺ
	38	_	L	<u> </u>	ــــــا	L	<u> </u>			$oxedsymbol{oxed}$			88	Ш		<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u>_</u>		L
	39		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			89	Ш	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
L	40	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>			90	$\sqcup$		_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
$\vdash$	41	_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			91	Н			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	╀
<b> </b>	42	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	├—	⊢	<u> </u>		├			92 93	H		<u> </u>	⊢	├-	<del> </del>	<u> </u>		╀
	43	-	-	-	-	-	┝	$\vdash$	<u> </u>	<u>-</u>			93	$\vdash$			-	<del> -</del>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	╀
-	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  -</del>	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>			95	Н			-	-	⊢	-	<u> </u>	╁
	46	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-			96	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
_	47	$\vdash$	┢		<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$		$\vdash$			97	H	_	$\vdash$		<del>                                     </del>	┢		<del> </del>	t
	48	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Ι-	H	1	Н	$\vdash$	Т			98	Н			$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	t
	49		T	Г	_	$\vdash$	Ι	Т					99	П			Γ		Г	Г		T
	50											_	100	П			Γ					T
			_			_		_		_	, ,			—			•		_	•	_	-

Cla	aim				_ [	Date			_	
	=									
Final	Original									
ᄩ	١٤	l								
		L								_
	51 52	_	L	L			匚			L
	52	<u> </u>					L			_
	53	_	L							_
	54 55	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		L			_
	55	<u> </u>	L	L					<u> </u>	
	56						L	_		<u> </u>
<u> </u>	57	-	ļ	_	_	_	_	_	_	_
	58	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_		<del> </del>	-
<u> </u>	59	┡	_	-			$\vdash$	┝		$\vdash$
<u> </u>	60 61	-		-	-	-	-	<u> </u>	-	├─
<u> </u>	62	-	-	┝	⊢	$\vdash$	-	-		⊢
<u> </u>	62 63	-	⊢	_	$\vdash$		┝	<u> </u>	⊢	├
<u> </u>	64	-	-	⊢	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$
-	65	-		⊢	$\vdash$	-	├	⊢	┝	┢
<u> </u>	66		$\vdash$	┝	-	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	67	$\vdash$		H		-	┢┈		├─	┢
	68	-	$\vdash$	┝	-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	-
	69	$\vdash$	-	┢	┝	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	-	-
	70	-			-	-	$\vdash$	_	-	<del>                                     </del>
<u> </u>	70 71	_	-	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>
<b></b>	72			Г	Г	_	$\vdash$	$\vdash$	Г	Т
_	73			Г						
	73 74 75		Г	Г			$\overline{}$			
	75		П	Г						
	76 77									
	77									
	78 79									L
	79	L	L.	L	L		匚	乚	<u> </u>	L
	80	L_		_	_					L
<u></u>	81 82	<u> </u>				_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	82	<u> </u>	L.			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	83	<u> </u>		_		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>
<b></b>	84	_	_	<u> </u>	┝	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —
<b></b>	85	$\vdash$	├			<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	86		-	-	├─	H	<del> </del>	<del> </del>	-	├-
<u> </u>	87 88	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-		-	$\vdash$	
-	89	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-
$\vdash$	90	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-
-	91	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Η-	-	-
	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	-
	93		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$
$\vdash$	94	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┮	Н	$\vdash$		-
	95	Н		Т	Н	-	Т	$\vdash$		$\vdash$
	96		$\vdash$	Т	Г	_		$\vdash$	$\vdash$	$I^-$
	97		Т	Г			П	Г		
	98									
	99									
	100			T	г				Г	

CI	aim				(	Date				
<u> </u>				Г	Γ	Г				
<u></u>	Original			l						
Final	ij	l	1	1						
۳.	ō	l				Į			ŀ	
		_	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	H
<u> </u>	101 102	_	Ь	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
L_	102	_	_	L_	lacksquare		_		_	
	103		L		L					
L	104	L				_				
	105									
	106					_				
	107									
	108			Г						
	109	$\vdash$				Т				
	110	-	<del> </del>	_	$\vdash$	┢	_		-	Н
-	111	-	$\vdash$		-	H	H	-	┝	$\vdash$
-	112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	-	-	$\vdash$	$\vdash$
-	113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊢	-			$\vdash$
-	113	$\vdash$	<del>  -</del>	-	-	⊢	H	H	<u> </u>	$\vdash$
<u></u>	114 115	⊢	⊢	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u></u>	115	╙	_	_	_	<u> </u>	_		_	
<u></u>	116	<u> </u>	L.	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u>L</u> .	Ш
	117		L	L	L	_				
l .	118			<u> </u>						
	119									
	119 120 121									
	121					$\Box$				
	122 123 124	-							$\vdash$	-
_	123	-	$\vdash$	┪	$\vdash$	-	-	-	-	Н
-	124	-	┢	┢	-	-	-	-	-	Н
-	127	├─	┢	<del> </del>		┢	-	-	-	Н
	125	├-	-	-	_	⊢	H	H	-	
	125 126 127	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	┞	_	-	┝	$\vdash$
	127	_	ļ	_	<u> </u>	╙	$\vdash$	$\vdash$	_	Щ
<u> </u>	128 129	L.	<u> </u>	L		L_	_		L_	
	129				<u> </u>	_			L	
	130 131	l	L							
	131									
	132					Г				
	133			Г	Г	Г				П
	134	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	Г			Т	Н
$\vdash$	135	_	1	$\vdash$	$\vdash$	T		_		Н
<del></del>	136	Ι-	$\vdash$	Η-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
<u></u>	137	$\vdash$	-	-	$\vdash$	┝	-	-	-	Н
<del> </del>	120	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	Н
<b>—</b>	138	$\vdash$	-	-	├-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	139	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
ļ	140	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	141		<u>L</u>	_	<u> </u>	L_	_		_	Ш
	142		_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>				Ш
	143	L	L	L	L					
	144		L	Ĺ						
	145		Г	Π	Г					П
	146	_	Г	Г	Г	Г		П		П
<b></b>	147		_	$\vdash$	$\vdash$				<del>                                     </del>	Н
<b>-</b>	148	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н		Н
<b></b>	149	$\vdash$	-		$\vdash$	-	-	Н		Н
<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$		-	$\vdash$	<del>-</del>	$\vdash$
Ц	150				L	Щ		Ц.,	L	ш